

# US-EMT (23X109) YE - Einsteckschild



0803859

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803859>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Einsteckschild, Karte, gelb (RAL 1018), unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, Montageart: verrasten, Anzahl der Einzelschilder: 4, Textfeldhöhe: 23 mm, Textfeldbreite: 109 mm



Abbildung zeigt ähnlichen Artikel

## Kaufmännische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| Artikelnummer                            | 0803859       |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück      |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück      |
| Verkaufsschlüssel                        | BH            |
| Produktschlüssel                         | BG2419        |
| GTIN                                     | 4055626172934 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 5,94 g        |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 4,887 g       |
| Zolltarifnummer                          | 39204910      |
| Ursprungsland                            | DE            |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Produkttyp                          | Gerätemarker   |
| Beschriftung                        |                |
| Anzahl der Einzelschilder           | 4              |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 4              |
| Kennzeichnungstechnologie           | Thermotransfer |

### Maße

|        |           |
|--------|-----------|
| Breite | 109,00 mm |
| Höhe   | 13,00 mm  |
| Tiefe  | 0,17 mm   |

### Textfeld

|                |        |
|----------------|--------|
| Textfeldbreite | 109 mm |
| Textfeldhöhe   | 23 mm  |

### Materialangaben

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Farbe                 | gelb (RAL 1018)          |
| Material              | Polyester                |
| Material Basiselement | Polyester                |
| Inhaltsstoffe         | silikon- und halogenfrei |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

|   |                   |
|---|-------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -40 °C ... 120 °C |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 23 °C             |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)    | 50 %              |

#### UV Beständigkeit

|                   |  |
|-------------------|--|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in Anlehnung) |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                        |
| Prüfdauer         | 96 h                                     |
| Verfahren         | Künstliche Bestrahlung.                  |

#### Temperaturbeständigkeit

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Prüfspezifikation      | ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer              | 240 h                              |
| Rating 125 °C (150 °C) | Prüfung bestanden                  |

#### Wischfestigkeit der Aufschriften

|                   |   |
|-------------------|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03            |
|                   | DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) |

# US-EMT (23X109) YE - Einsteckschild



0803859

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803859>

|   |                   |
|---|-------------------|
| Isopropanol (99 %) [67-63-0]                    | Prüfung bestanden |
| n-Hexan<br>[CAS No. 110-54-3]                   | Prüfung bestanden |
| Wasser + Waschbenzin<br>[CAS No. 64742-82-1]    | Prüfung bestanden |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]             | Prüfung bestanden |

## Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Prüfspezifikation                               | ISO 175:2010 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer                                       | 168 h                       |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden           |
| Salzwasser (350 g/l)<br>[CAS No. - ]            | Prüfung bestanden           |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]             | Prüfung bestanden           |
| Diesel<br>[CAS No. 68476-34-6]                  | Prüfung bestanden           |
| IRM 901   | Prüfung bestanden           |
| IRM 902   | Prüfung bestanden           |
| IRM 903   | Prüfung bestanden           |

## Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden        |
| Verfahren         | Methode B                |
| Zyklen            | 2                        |

## Salznebelprüfung

|                   |   |
|-------------------|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                             |
| Prüfdauer         | 96 h  |

## Normen und Bestimmungen

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Wischbeständigkeit | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|--------------------|-----------------------------|

## Montage

|            |           |
|------------|-----------|
| Montageart | verrasten |
|------------|-----------|

# US-EMT (23X109) YE - Einsteckschild



0803859

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803859>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281103 |
| ECLASS-15.0 | 27281103 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001288 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131500 |
|-------------|----------|

# US-EMT (23X109) YE - Einsteckschild



0803859

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803859>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie

Ja, Keine Ausnahmeregelungen

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)

Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)